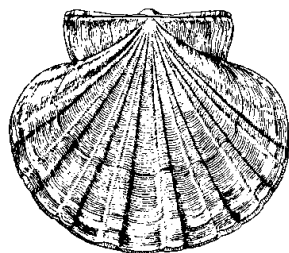


令和2年度ホタテガイ採苗通報(第1報)

令和2年4月23日



宮城県

気仙沼水産試験場 TEL:0226-41-0652 FAX:0226-41-0743
 E-mail:kssuisan@pref.miyagi.lg.jp
 HP:http://www.pref.miyagi.jp/soshiki/kesenmuma-s/
 Facebook:https://www.facebook.com/kesuishi
 気仙沼地方振興事務所水産漁港部 TEL:0226-22-6852
 水産技術総合センター TEL:0225-24-0138
 県漁協各支部青年部・研究会

- ・ 小型～中型幼生が観察され、一部の調査点では大型幼生もわずかですが確認されました。
- ・ 今年度も毎週、ホタテガイの採苗に関する調査情報を発信しますのでご活用ください。

《調査結果の概要》 調査日:4月21日(火), 同月23日(木)

- ・ 調査地点の表層水温は8.9～9.7℃, 10m水温は8.9～9.0℃であり, 昨年と比べると表層はほぼ同じで, 10mでは約2℃高い値でした。
- ・ 気仙沼湾口部(岩井崎)と大島(大前見)で250ミクロン未満の小型幼生が, 唐桑(只越)で小型～大型の幼生が観察されました。
- ・ 生殖腺指数が低下したことから産卵が行われているものと考えられます。

表 浮遊幼生調査結果

調査点 (調査月日)	水温(℃) 表層/10m	採取方法 (フランクネット)	ホタテガイ浮遊幼生数 個体/m ³		その他 (ムサシガイ等) 幼生数 個体/m ³
			250ミクロン未満 (小型～中型)	250ミクロン以上 (大型)	
岩井崎 4/21	9.6/9.0	10m 2回曳	4	0	115
大前見(大島) 4/21	9.7/9.0	10m 2回曳	7	0	84
唐桑(只越) 4/23	8.9/8.9	10m 2回曳	16	2	91
		20m 1回曳	24	1	241

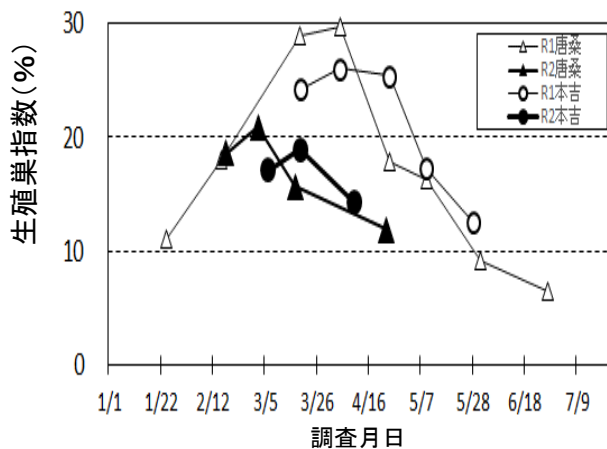


図 生殖腺指数の推移

県外情報

青森県(4/23)

- ・ 全湾で付着が順調に進んでいる。

岩手県

- ・ 今期の幼生調査は4月下旬から開始予定。

次の通報発行は4月30日(木)の予定です。